

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

ARMAND LIÉGEARD

Chronique de statistique générale. Allemagne

Journal de la société statistique de Paris, tome 35 (1894), p. 320-323

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1894__35__320_0

© Société de statistique de Paris, 1894, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques

<http://www.numdam.org/>

VIII.

CHRONIQUE DE STATISTIQUE GÉNÉRALE.

ALLEMAGNE.

Production et consommation de l'alcool. — D'après la statistique de l'Empire allemand, le territoire de l'impôt sur l'alcool (qui correspond au territoire douanier, moins le Luxembourg) renfermait, pendant l'exercice 1892 à 1893, 60,025 distilleries en activité, au lieu de 59,789 pendant l'exercice précédent ; ces établissements étaient répartis comme suit :

Alsace-Lorraine . . .	22,029	Prusse	6,108
Bade	19,577	Bavière	4,667
Wurtemberg	6,508	Autres États	1,136

Les distilleries existant en Prusse se subdivisent de la manière suivante :

Province rhénane	1,452	Hesse-Nassau	352
Silésie	871	Hanovre	326
Westphalie	628	Province de Saxe	323
Brandebourg	595	Prusse orientale	297
Posnanie	444	Prusse occidentale	272
Poméranie	373	Autres provinces	175

La production totale sur le territoire de l'impôt s'est élevée à 3,028,920 hectolitres d'alcool pur (il y en avait eu 2,948,244 pendant l'exercice précédent), dont 2,449,626 pour la Prusse seule (au lieu de 2,340,702 en 1891-1892).

Voici la liste des circonscriptions prussiennes présentant la plus forte production d'alcool :

	Hectolitres.		Hectolitres.
Brandebourg	462,779	Prusse occidentale	209,038
Silésie	429,764	Province de Saxe	164,867
Posnanie	401,450	Prusse orientale	126,413
Poméranie	322,190	Hanovre	100,025

Le tableau ci-après indique la nature et la quantité des produits soumis à la distillation :

	1891-1892.	1892-1893.
Pommes de terre	1,334,602	2,105,890
Céréales	490,420	338,370
Mélasse	94,924	37,453
Fruits à noyaux	306,031	252,900
Déchets de brasserie	208,875	195,338
Marc de raisin	168,229	231,467
Fruits à pépins	89,434	64,006
Débris de levure	44,096	29,517
Lie de vin	18,211	30,252
Vin	11,301	15,743

L'augmentation de la quantité de pommes de terre employée en 1892-1893 peut être attribuée à la bonne récolte de 1892. Les pommes de terre avaient une siliginosité remarquable et donnaient une plus grande quantité d'alcool.

Les céréales ont été aussi employées en plus grande quantité, si l'on fait abstraction du maïs, dont de grandes quantités avaient remplacé exceptionnellement en 1891-1892 le déficit de la récolte de pommes de terre.

L'utilisation de la mélasse a considérablement diminué.

La consommation de l'alcool comestible a atteint 2,254,919 hectolitres d'alcool pur, contre 2,192,486 en 1891-1892, ce qui donne une consommation par tête de 4,4 litres.

La consommation de l'alcool industriel s'est élevée à 606,670 hectolitres, contre 551,300 en 1891-1892 ; sur ce total, 315,254 ont été dénaturés et 145,026 transformés en vinaigre.

L'importation dans le territoire douanier a atteint 40,741 hectolitres d'alcool pur, au lieu de 30,287 pendant l'exercice 1891-1892, et l'exportation 111,447, au lieu de 126,989. L'impôt sur l'alcool a produit 141,435,216 marcs, tandis qu'il n'avait donné que 134,185,046 marcs pendant l'exercice précédent.

Sucre de betterave. — L'Office impérial de statistique allemand a publié, le 18 juin dernier, un tableau qui donne la quantité de betterave employée, et le sucre de betterave importé et exporté du mois d'août 1893 au mois de mai 1894 pour tout l'Empire. Ce tableau se trouve résumé ci-après :

	Betterave employée.	Importation du sucre de betterave		Exportation du sucre indigène.		
		raffiné.	brut.	Classe a.	Classe b.	Classe c (1).
Mai 1894	»	398	765	270,516	241,165	4,873
Août 1893 à avril 1894	»	3,394	4,530	3,518,177	1,874,879	49,598
Août 1893 à mai 1894	106,433,878	3,792	5,295	3,788,693	2,116,044	54,471
Août 1892 à mai 1893	97,895,152	9,063	6,663	3,870,159	2,328,330	38,414

(1) Cette classification résulte de la loi du 31 mai 1891.

Production du fer brut en Allemagne. — D'après les renseignements statistiques fournis par l'Association des industriels allemands en fer et en acier, la production du fer brut de l'Empire allemand, y compris le Luxembourg, s'est élevée pendant le mois de mai 1894 à 468,981 tonnes, dont 143,181 tonnes pour le fer brut puddlé et la fonte blanche, 44,017 tonnes pour le fer brut Bessemer, 213,144 tonnes pour le fer brut Thomas et 68,639 tonnes pour la fonte de moulage.

La production avait atteint 416,002 tonnes en mai 1893 et 438,056 tonnes en avril 1894.

Du 1^{er} janvier au 31 mai 1894, la production s'est élevée à 2,177,149 tonnes, contre 1,992,487 tonnes pendant les mois correspondants de 1893.

Recensement des animaux de ferme de l'Empire allemand, du 1^{er} décembre 1892. — L'Office de statistique impérial a publié depuis longtemps les résultats généraux de ce recensement, mais il a cru devoir entrer plus avant dans les détails concernant l'âge, le sexe, le mode d'utilisation, la valeur vénale, et, pour les espèces bovine et porcine, le poids de l'animal vivant. Il a, en outre, complété son travail en établissant des comparaisons avec les recensements antérieurs et les recensements analogues opérés à l'étranger.

Voici le nombre des animaux de ferme et des abeilles d'après les trois derniers recensements :

Espèce	40 janvier 1873.	40 janvier 1883.	1 ^{er} décembre 1892	DIFFÉRENCE EN PLUS OU EN MOINS			
				de 1873 à 1883.		de 1883 à 1892.	
chevaline..	3,352,231	3,522,545	3,836,256	+ 170,314	5.1 p. 100	+ 313,711	8.9 p. 100
mulassière.	1,626	1,009	383	— 617	37.9 —	— 626	62.0 —
asine . . .	11,689	8,786	6,320	— 2,903	24.8 —	— 2,466	28.1 —
bovine . . .	15,776,702	15,786,764	17,557,694	+ 10,062	0.06 —	+ 1,768,930	11.2 —
ovine . . .	24,999,406	19,189,715	13,589,612	— 5,809,691	23.2 —	— 5,600,10.	29.2 —
porcine . . .	7,124,088	9,206,195	12,174,288	+ 2,082,107	29.2 —	+ 2,963,093	32.2 —
caprine . . .	2,320,002	2,640,994	3,091,287	+ 320,992	13.8 —	+ 450,293	17.1 —
Ruches . . .	2,333,484	1,911,797	2,034,479	— 421,687	18.1 —	+ 122,682	6.4 —

La valeur marchande du bétail a varié comme suit en 1883 et 1892 (valeur en milliers de marcs) :

Espèce	1883.	1892.	Différence pour 1892.	
Espèce chevaline..	1,678,661,7	1,880,839,2	+ 202,177,5	12.0 p. 100
Espèce mulassière .	223,85	103,81	— 120,04	53.6 —
Espèce asine . . .	766,31	567,75	— 198,56	25.9 —
Espèce bovine. . .	3,074,264,2	3,547,297,7	+ 473,033,5	15.4 —
Espèce ovine . . .	306,582,8	217,747,5	— 88,835,3	29.0 —
Espèce porcine . . .	476,698,5	684,647,4	+ 207,948,9	43.6 —
Espèce caprine . .	39,660,3	48,038,9	+ 8,378,6	21.1 —
Total	5,576,857,7	6,379,242,3	+ 802,384,6	14.4 p. 100

La valeur vénale des espèces chevaline, bovine, ovine et caprine s'est donc plus accrue dans l'intervalle des deux recensements que le nombre absolu des animaux. Quant à l'espèce ovine, la valeur a subi une diminution à peu près équivalente à celle du nombre de têtes.

Le poids des animaux vivants est résumé dans le tableau suivant (en tonnes de 1,000 kilogr.) :

Espèce	1883.	1892.	Augmentation de 1883 à 1892.	
Espèce bovine.	5,062,038,3	5,989,651,7	927,613,4	18.3 p. 100
— ovine (de plus d'une année).	239,531,8	332,620,4	93,088,6	38.9 —

Sur les 3,836,256 chevaux existant en Allemagne au 1^{er} décembre 1892, il y en avait 186,893 de moins d'un an, 189,666 de 1 à 2 ans, 169,593 de 2 à 3 ans, 185,367 de 3 à 4 ans, 3,104,737 de 4 ans et au-dessus ; ce dernier nombre contenait 2,384,386 chevaux employés aux travaux agricoles. Il y avait à la même époque 537,409 veaux âgés de moins de 6 semaines, 1,327,891 de 6 semaines à 6 mois ; 4,180,341 génisses et bouvillons de 6 mois à 2 ans ; 11,510,053 têtes de gros bétail de 2 ans et au-dessus, dont 185,252 taureaux reproducteurs, 1,378,637 taureaux et bœufs et 9,946,164 vaches. Quant à l'espèce ovine, il y avait 3,772,849 têtes âgées de moins d'un an et 9,816,763 de plus d'un an, se subdivisant en 200,696 béliers et moutons, 6,771,647 brebis et 2,844,420 agneaux. La plus grande partie des porcs, soit 9,369,857, avaient moins d'une année ; au-dessus de cet âge, on comptait 62,730 verrats, 903,832 truies et 1,837,869 autres porcs.

Émigration allemande par mer. — L'Office impérial de statistique allemand vient de publier les chiffres de l'émigration maritime allemande en avril et mai 1894, par les ports de Brême, de Hambourg, d'Anvers, de Rotterdam et d'Amsterdam :

Ports d'embarquement.	Avril 1894.	Avril 1893.	Mai 1894.	Mai 1893.
Brême.	2,713	5,577	2,029	5,834
Hambourg	2,164	5,055	2,187	3,877
Total pour les ports allemands.	4,877	10,632	4,216	9,711
Anvers	436	1,621	568	2,258
Rotterdam	»	»	115	110
Amsterdam.	»	»	9	59
Total général.	5,313	12,253	4,908	12,138

Le nombre des émigrants de nationalité étrangère qui se sont embarqués dans les ports allemands s'est élevé à 5,470 pendant le mois d'avril et à 4,916 pendant le mois de mai.

Armand LIÉGEARD.